



**入場無料**

**富山大学**

**PME養成プログラム 2020**

# 第22回 公開セミナー

**要事前申込み**  
**12月16日(水)**  
**15:00締め切りに延長します！ぜひお申込みください。**

## 演題 蛍光顕微鏡画像を用いた癌細胞の認識

日時 **12月17日(木)14:45~15:45**

会場 **富山大学工学部 総合教育研究棟 (工学系) 1階 多目的ホール (富山市五福3190)**

概要  
癌の転移にかかわるとされる血中の癌細胞の検出により、簡単な採血のみで、病状モニタリングなど癌治療に有益な情報を取得することが期待されている。本講演では、血中の細胞を蛍光観察し、正常細胞と癌細胞を分類する画像認識技術について紹介する。

講師 **富山大学学術研究部工学系 准教授**  
**寺林 賢司 先生**

講師プロフィール  
2008年 東京大学大学院工学系研究科精密機械工学専攻博士課程修了、博士(工学)  
同年、中央大学理工学部精密機械工学科助教  
2012年 静岡大学工学部機械工学科助教  
2017年より富山大学工学部機械知能システム工学科准教授、現在に至る。  
ロボットビジョン、精密な三次元画像計測、医用画像解析等の研究に従事。  
精密工学会、日本ロボット学会、日本機械学会、IEEE等の会員

【申し込み方法】  
新型コロナウイルス感染防止対策として、以下の問い合わせ先にメールで必ず事前にお申込み下さい。  
また、先着**70名限定**とさせていただきます。  
締め切り日を過ぎてのお申込み、当日の参加はできませんのでご了承下さい。  
**参加申込み締め切り延長:12/16(水)15時まで!**

- 必ずマスクを着用してご来場ください。
- 当日、体調がすぐれない場合は、ご来場をお控え下さい。発熱のある方はご入場いただけませんのでご了承下さい。
- 当日、受付をしてからご入場いただきますので少し早めにお越し下さい。

問い合わせ

富山大学理工系学務課 PME養成プログラム事務 担当/田中  
TEL 076-445-6622 ✉ytanaka3@adm.u-toyama.ac.jp

主催:PME養成プログラム